## Dritter Beitrag zur Lepidopterenfauna Griechenlands — weitere interessante Noctuidenfunde der Jahre 1979—1983

## Von Hermann Hacker

## Summary

This report contains new records of *Noctuidae* (*Lepidoptera*, *Noctuidae*) of Greece. Among them the following twelve species new to the fauna of Greece:

1. Euxoa segnilis (Duponchel, 1836)

2. Mythimna straminea (Treitschke, 1825) 3. Mythimna obsoleta (Hübner, [1803])

4. Cleonymia opposita (Lederer, 1870) 5. Conistra rubiginosa (Scopoli, 1763)

6. Conistra crythrocephala (Denis & Schiffermüller, 1775)

7. Agrochola macilenta (Hübner, [1809])

8. Agrochola laevis (Hübner, [1803]) 9. Simyra nervosa (Denis & Schiffermüller, 1775)

10. Gortuna moesiaca Herrich-Schäffer, 1845

11. Deltote bankiana (Fabricius, 1775) 12. Orectis cuprepiata Dannehl, 1933

By this the number of Greece Noctuidae is increasing from 448 to 460 species. The author is adding a research request for anyone having collected Noctuidae in Greece to contact him, assisting in a revision of the distribution of the Noctuidae of Greece.

In der vorliegenden Arbeit werden faunistisch wichtige Funde von 93 Noctuidenarten aufgezählt, darunter eine Anzahl von Erstnachweisen für die griechische Fauna. Die Zahl der bisher bekannten Noctuidenarten erhöht sich dadurch von 448 auf 460.

Den Herren G. Derra, D-8600 Bamberg, M. Fibiger, DK-4180 Sorø, Th. Grünewald, D-8300 Landshut, W. Kraus, D-6750 Kaiserslautern, H.-P. Schreier, D-8602 Geisfeld, R. Schütz, D-8300 Landshut, L. Weigert, D-8399 Griesbach und W. Wolf, D-8581 Bindlach sei sehr herzlich für die Überlassung ihrer Beobachtungsergebnisse gedankt.

Euxoa segnilis (Duponchel, 1836)

Nord-Gricchenland, Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. 83, einzeln, 15. IX. 83, häufig (Derra/Hacker/Wolf). Sehr variable Population mit Übergängen zur kleinasiatischen ssp. cortii (Wagner, 1930). Neufund für Griechenland. Die Art war am Balkan bisher nur von Jugoslawisch-Macedonien (Ohrid) bekannt, wurde neuerdings aber auch in Bulgarien gefunden (Ganev in litt.).

Dichagyris renigera (Hübner, [1808])

Parnass, Arachova 11. VI. und 12. VI. 83, recht häufig (Schreier). Zweiter Nachweis für Griechenland.

Yigoga forcipula (Denis & Schiffermüller, 1775)

Skamnos, 20 km s Lamia 10. VI. 83, Arachova am Parnass 11./12. VI. 83, jeweils einzeln bis häufig (Schreier), ebenfalls Arachova 20.—22. V. 77 (Roesler, coll. Kraus). In der ssp. helladica (Rebel, 1905).

Yigoga flavina (Herrich-Schäffer, 1856)

Skamnos, 20 km s Lamia 10. VI. 83 (Schreier). Bisher nur aus den nordöstlichen Teilen Griechenlands bekannt.

Ochropleura plecta (Linnaeus, 1761)

N-Griechenland, Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker), einzeln. Die Art ist in Griechenland wesentlich seltener als in Mitteleuropa.

Axylia putris (Linnaeus, 1761)

Ost-Thrakien, Kirisos n Pherae 27. VIII. 83 (Hacker).

Rhyacia lucipeta (Denis & Schiffermüller, 1775)

Arachova am Parnass 11. VI. 83 (Schreier).

Chersotis laeta (Rebel, 1904)

Arachova 12. VI. 83 (Schreier). Nicht selten in der ssp. achaiana Thurner, 1967.

Noctua interjecta (Hübner, [1803])

Skamnos,  $20 \, \mathrm{km}$  s Lamia  $10. \, \mathrm{VI.} \, 83$  und Arachova am Parnass  $11./12. \, \mathrm{VI.} \, 83$  (Schreier).

Epilecta linogrisea (Denis & Schiffermüller, 1775)

Arachova 11. VI. 83 (Schreier).

Discestra stigmosa (Christoph, 1887)

Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. 83 und 15. IX. 83 jeweils häufig (Derra/Hacker/Wolf).

Mamestra blenna (Hübner, [1824])

Strymon-Delta 15. IX. 83 (Hacker). Zweiter Fundort für Griechenland.

Mamestra cappa (Hübner, [1809])

Kirisos n Pherae (Ost-Thrakien) 27. VIII. 83 (Hacker).

Hadena luteago (Denis & Schiffermüller, 1775)

Epidauros am Peloponnes 13.—18. V. 80 (Kraus).

Hadena armeriae (Guenée, 1852) und Hadena albimacula (Borkhausen, 1792) Arachova am Parnass 28. IV.—12. V. 80 (Kraus), am gleichen Platz 11. VI. 83 (Schreier).

Hadena laudeti (Boisduval, 1840)

Arachova 28. IV.—12. V. 80 (Kraus), Kirisos n Pherae (Ost-Thrakien) 27. VIII. 83 (Hacker).

Hadena magnolii (Boisduval, 1829)

Arachova 28. IV.—12. V. 80 (Kraus) und 11./12. VI. 83 (Schreier).

Hadena filigrama (Esper, 1788)

Arachova 11./12. VI. 83 (Schreier).

Egira conspicillaris (Linnaeus, 1758)

Sikyon bei Xylokastron (Peloponnes) 18. IV. 83 (Fibiger), Korfu 15. IV. 83 (Grünewald). Für Griechenland bisher nur von Delphi bekannt.

Orthosia eruda (Denis & Schiffermüller, 1775)

Korfu 10. III. 78 (Grünewald). Über die Verbreitung der sehr früh im Jahr fliegenden Orthosien-Arten ist nur wenig bekannt. So gibt es für die sicherlich überall verbreitete cruda D. & S. neben einer alten Angabe von Staudinger nur einen neueren Nachweis von den Thermopylen (Lukasch).

Orthosia rorida (Frivaldsky, 1835)

Korfu, 10. III. 78 (Grünewald).

Mythimna straminea (Treitschke, 1825)

Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. und 15. IX. 83, jeweils vereinzelt (Hacker) (Genital-Präp. Hacker N 1869). Neu für Griechenland.

Mythimna congrua (Hübner, [1817])

Strymon-Delta nahe Nea Kerdilla 26. VIII. 83 und Kirisos n Pherae 27. VIII. 83 (Hacker) (Genital-Präp. Hacker N 1870), Epidauros 13.—18. V. 80 (Kraus).

Mythimna obsoleta (Hübner, [1803])

Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. 83, häufig (Hacker) (Genitalpräparat Hacker N 1840). Neu für Griechenland.

Cucullia celsiae Herrich-Schäffer, 1851

Arachova am Parnass 28. IV.—12. V. 80 (Kraus).

Copiphana lunaki Boursin, 1940

Arachova 28. IV.—12. V. 80 und Epidauros 13. V.—18. V. 80 (Kraus), Epidauros 19.—20. IV. 83 (Fibiger).

Cleonymia opposita (Lederer, 1870)

Arachova 28. IV.—12. V. 80 (Kraus). Neu für Griechenland, für den Balkan aber bereits aus Jugoslawien und Bulgarien bekannt.

Amephana dalmatica (Rebel, 1919)

Arachova 28. IV.—12. V. 80 und Epidauros 13. V.—18. V. 80 (Kraus).

Omphalophana anatolica (Lederer, 1857)

Arachova 28. IV.—12. V. 80 und Epidauros 13. IV.—3. V. 79 (Kraus), Epidauros 19.—20. IV. 83, Makropulon's Athen 22. IV. 83 (Fibiger).

Episema scoriacea (Esper, 1789)

Delphi, Parnass und Tripolis, Peloponnes 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz).

Episema tersa (Denis & Schiffermüller, 1775) und Episema korsakovi (Christoph, 1885)

Tripolis, Peloponnes 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz), Stenon bei Tripolis 1. XI. 83 (Weigert).

Ulochlaena hirta (Hübner, [1813])

Delphi 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz), am gleichen Platz am 31. X. 83 in Anzahl (Weigert).

Aporophyla lutulenta (Denis & Schiffermüller, 1775)

Peloponnes, 30 km n Sparta 2. XI. 83 (Weigert). Bisher erst aus Nord-Gricchenland nachgewiesen.

Evisa schawerdae Reisser, 1930

Tripolis, Peloponnes 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz).

Dryobota labecula (Esper, 1788)

Tripolis 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz), Delphi 31. X. 83, Stenon bei Tripolis 1. XI. 83, Peloponnes, 30 km n Sparta 2. XI. 83, meist in Anzahl (Weigert).

Blepharita leuconota (Herrich-Schäffer, 1849)

Strymon-Delta, Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker).

Polymixis bischoffi (Herrich-Schäffer, 1845)

Delphi, Parnass und Tripolis, Peloponnes 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz), Delphi 31. X. 83 und Stenon bei Tripolis 1. XI. 83 (Weigert).

Antitype chi (Linnaeus, 1758)

Sparta, 800 m 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz).

Ammoconia caecimacula (Denis & Schiffermüller, 1775)

Griech. Macedonien, Grevana, 450 m 30. X. 83 (Weigert).

Conistra rubiginosa (Scopoli, 1763)

Delphi, Parnass 30. X. 83 (Weigert). Neu für Griechenland.

Conistra crythrocephala (Denis & Schiffermüller, 1775)

Grevana, 450 m (Griech. Mazedonien) 30. X. 83 (Weigert). Ebenfalls Erstnachweis für Griechenland.

Agrochola macilenta (Hübner, [1809])

Lithochoron am Olymp, 200 m 8.—15. X. 83 (G r  $\ddot{u}$  n e w a l d / S c h  $\ddot{u}$  t z ). Neu für Griechenland.

Agrochola thurneri Boursin, 1953

Delphi 31. X. 83, Stenon bei Tripolis und Peloponnes, 30 km n Sparta 1. und 2. XI. 83 (Weigert). Bei Tripolis und Sparta auch von Grünewald/Schütz (8.—15. X. 83) festgestellt.

Agrochola wolfschlägeri Boursin, 1953

Stenon bei Tripolis, Peloponnes 1. XI. 83 und 30 km n Sparta 2. XI. 83, jeweils nicht selten (Weigert). Bisher nur aus Jugoslawien, Bulgarien und in einem einzigen Tier vom nördlichsten Griechenland bekannt. Die Population vom Peloponnes steht in ihrer relativ dunklen Flügelfärbung zwischen wolfschlägeri Brsn. und kindermanni F. v. R., gehört aber vom Genital her eindeutig zu wolfschlägeri Brsn. (Gen. Präp. Hacker N 2190).

Agrochola laevis (Hübner, [1803])

Griech. Macedonien, Grevana 30. X. 83 (Weigert). Neu für Griechenland.

Spudaea ruticilla (Esper, 1791)

Korfu, Umgebung Kerkyra 9. III. 78 (Grünewald), Arachova, Parnass 28. 4.—12. V. 80 (Kraus).

Atethmia ambusta (Denis & Schiffermüller, 1775)

Tripolis, Peloponnes 8.—15. X. 83 (G r  $\ddot{u}$  n e w a l d / S c h  $\ddot{u}$  t z). Zweiter Fundplatz für Griechenland.

Xanthia cypreago (Hampson, 1906)

Grevana, Griech. Macedonien 30. X. 83 (Weigert), Stenon bei Tripolis 1. XI. 83 (Weigert), Tripolis 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz).

Simyra nervosa (Denis & Schiffermüller, 1775)

Ost-Thrakien, Kirisos n Pherae 27. VIII. 83 (Hacker). Neu für Griechenland.

Simyra albovenosa (Goeze, 1781)

Nord-Griechenland, Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. und 15. IX. 83 (Hacker).

Acronicta orientalis (Mann, 1862)

Peloponnes, Epidauros 15.—18. V. 80 (Kraus).

Cryphia ereptricula (Treitschke, 1825)

Arachova, Parnass 11./12. VI. 83 (Schreier).

Cryphia rectilinea (Warren, 1909)

Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker).

Cryphia petrea (Guenée, 1852)

Arachova 11. VI. 83 (Schreier), ssp. contristans (Lederer, 1857).

Pyrois effusa (Boisduval, 1829)

Stenon bei Tripolis 1. XI. 83 (Weigert).

Amphipyra tetra (Fabricius, 1787)

Arachova 11. VI. 83 (Schreier).

Dypterygia scabriuscula (Linnaeus, 1758)

Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker).

Cosmia trapezina (Linnaeus, 1758)

Arachova 11. VI. 83 (Schreier). Zweiter Nachweis für Griechenland.

Apamea sicula (Turati, 1909)

Arachova, Parnass 28. IV.—12. V. 80 (Kraus). Apamea monoglypha (Hufnagel, 1766) dürfte in Griechenland nur im Hochgebirge vorkommen.

Oligia strigilis (Linnaeus, 1758)

Arachova 12. VI. 83 (Schreier). Zweiter Nachweis für Griechenland.

Gortyna moesiaca Herrich-Schäffer, 1845

Delphi 8.—15. X.83 (Grünewald/Schütz), 31. X.83 (Weigert). Neu für Griechenland.

Sesamia cretica (Lederer, 1857)

Strymon-Delta bei Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker). Wesentlich seltener als die ähnliche Sesamia nonagrioides (Lefebvre, 1827).

Caradrina suscianja Mentzer, 1981

Arachova, Parnass 11./12. VI. 83, nicht selten (Schreier). Die Eizucht erbrachte deutliche Unterschiede in der Raupe zu *Caradrina selini* (Boisduval, 1840) (persönliche Mitteilung Dr. Beck).

Caradrina gilva (Donzel, 1837)

Arachova 11./12. VI. 83 (Schreier).

Praestilbia armeniaca Staudinger, 1892

Delphi, Parnass und Tripolis, Peloponnes 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz), von den gleichen Plätzen auch am 31. X. und 1. XI. 83 (Weigert).

Stilbina olympica Dierl & Povolny, 1970

Tripolis und Sparta 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz).

Aegle kackeritziana (Hübner, [1799])

Lithcchoron 6. VI. 83 (Schreier).

Aegle agatha Staudinger, 1861

Epidauros 15.—18. V. 80 (Kraus).

Periphanes delphinii (Linnaeus, 1758)

Arachova 11. VI. 83 (Schreier).

Glaphyra lacernaria (Hübner, [1813])

Tripolis, Peloponnes 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz).

Odice arcuinna (Hübner, 1790)

Skamnos, 20 km s Lamia 10.VI. 83 (Schreier), Arachova, Parnass 11./ 12. VI. 83 (Schreier), Strymon-Delta nahe Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Derra/Hacker), Velestinon, Thessalien 7. VI. 83 (Schreier).

Odice suava (Hübner, [1813])

Strymon-Delta nahe Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker).

Eublemma polygramma (Duponchel, 1836)

Arachova, Parnass 11. VI. 83 (Schreier).

Calymma communimacula (Denis & Schiffermüller, 1775)

Eleftherupolis, Thrakien 27. VIII. 83 (Hacker), Kirisos n Pherae, Ost-Thrakien 27. VIII. 83 (Hacker).

Pseudozarba bipartita (Herrich-Schäffer, 1846)

Thyrnabos bei Larissa 11.X. 82 (Weigert).

Lithacodia pygarga (Hufnagel, 1766)

Ost-Thrakien, Kirisos n Pherae 27. VIII. 83 (Hacker).

Deltote bankiana (Fabricius, 1775)

Strymon-Delta nahe Nea Kerdilla 26. VIII. und 15. IX. 83, jeweils einige Tiere (Hacker). Neu für Griechenland.

Earias clorana (Linnaeus, 1761)

Ost-Thrakien, Kirisos n Pherae 27. VIII. 83 (Hacker).

Earias vernana (Hübner, [1799])

Strymon-Delta nahe Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker).

Euchalcia chlorocharis (Dufay, 1961)

Skamnos, 20 km s Lamia 10. VI. 83 und Arachova, Parnass 11. VI. 83 (Schreier), ebenfalls Arachova 28. IV.—12. V. 80 (Kraus).

Ctenoplusia accentifera (Lefebvre, 1827) Epidauros 15.—18. V. 80 (Kraus).

Trichoplusia circumscripta (Freyer, 1831)

Arachova 28. IV.—12. V. 80 (Kraus), 11. VI. 83 (Schreier), Epidauros 13.—18. V. 80 (Kraus), Peloponnes, 30 km n Sparta 2. XI. 83 (Weigert), Strymon-Delta nahe Nea Kerdilla 26. VIII. 83 (Hacker).

Ophiusa tirhaca (Cramer, [1777])

Epidauros 13. IV.—3. V. 79 (Kraus), 19.—20. IV. 83 (Fibiger).

Clytie syriaca (Bugnion, 1837)

Epidauros 13.—18. V. 80 (Kraus), Strymon-Delta 26. VIII. und Kirisos n Pherae, Ost-Thrakien 27. VIII. 83 (Derra/Hacker/Wolf).

Autophila limbata (Staudinger, 1871)

Arachova, Parnass 28. IV.—12. V. 80 (Kraus), 11. VI. 83 (Schreier).

Autophila anaphanes Boursin, 1940

Arachova, Parnass 28. IV.—12. V. 80, Delphi 26. IV. 79 (Kraus), Sparta, 800 m 8.—15. X. 83 (Grünewald/Schütz).

Tathorhynchus exsiccata (Lederer, 1855)

Arachova 28. IV.—12. V. 80 (Kraus).

Scoliopteryx libatrix (Linnaeus, 1758)

Stenon bei Tripolis, Peloponnes 2. XI. 83 (Weigert).

Zethes insularis Rambur, 1833

Arachova 28. IV.—12. V. 80 (Kraus).

Orectis euprepiata Dannehl, 1933

Gythion, Peloponnes 11. X. 82 (Hacker). Neu für Griechenland.

## Aufruf:

Die griechische Noctuidenfauna bedarf als einer der letzten in Europa dringend einer zusammenfassenden Bearbeitung nach modernen taxonomischen Gesichtspunkten unter Berücksichtigung aller vorhandenen Sammlungen und Beobachtungsergebnissen. Der Verfasser hat sich dies zum Ziel gesetzt. Er bittet auf diesem Wege alle, die Beiträge dazu leisten können, mit ihm Kontakt aufzunehmen.

Ein großer Teil der bisherigen Beobachtungen und Aufsammlungen bezieht sich auf traditionell bekannte "Fundorte" wie Lithochoron am Olymp, Delphi/Arachova am Parnass oder Mega Spileion im Chelmos-Gebirge. Daß die griechische Fauna eine Fülle von Überraschungen bieten kann, haben die letzten Jahre, in denen gezielt in bisher nicht besammelten Gebieten oder in den Frühjahrsund Herbstmonaten geforscht wurde, gezeigt.

Eine ausführliche Auflistung der verwendeten Literatur erübrigt sich mit Hinweis auf die beiden ersten Arbeiten dieser Reihe:

Hacker, H. & J. Lukasch (1984): Geometriden und Noctuiden (Lepidoptera) aus der Sammlung J. Lukasch — ein Beitrag zur Fauna von Griechenland — Spixiana 7, p. 51—61.

Derra, G. & H. Hacker (im Druck): Beitrag zur Heterocerenfauna, insbesondere Noctuidenfauna (Lepidoptera) Griechenlands — Atalanta.

Anschrift des Verfassers:

Hermann H a c k e r , Kilianstr. 10, D-8623 Staffelstein